

**Vorläufige Ausbildungsordnung für das Praktikum in Klasse 11,
Fachrichtung Vermessung**

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Einführung in die Berufsaufgaben und Erklärung fachlicher Grundbegriffe | 3 Wochen |
| 2. Vermessungstechnisches Zeichnen und Kartieren
Anfertigung von Skizzen, Rissen, großmaßstäbigen Zeichnungen und Kartierungen aller Art; Zeichen- und Kartiergeräte ; Vervielfältigungsverfahren | 12—18 Wochen |
| 3. Vermessungstechnisches Rechnen
Grundlagen des geodätischen Rechnens, einfache Kontroll-, Koordinaten- und Flächenberechnungen, Rechenhilfsmittel und Rechenvordrucke, Vorbereitung und Auswertung von Lage- und Höhenvermessungen | 10—16 Wochen |
| 4. Örtlicher Vermessungsdienst
Erlernen der praktischen Handgriffe, Messen und Ausrichten von Linien, Vermarkung von Grenz- und Vermessungspunkten, Streckenmessung, Handhabung und Pflege einfacher Vermessungsgeräte.
Teilnahme an Lage- und Höhenvermessungen, Grundstücksvermessungen, Gebäudeeinmessungen und topographischen Aufnahmen. | 14—20 Wochen |
| 5. Urlaub | <u>4 Wochen</u>
52 Wochen |